

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Boxer 800 EC

Produkta kods : A8545H

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Herbicīds

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Syngenta Polska Sp. z o.o.
Atmodas 19-251
LV-3007 Jelgava
Latvija

Tālrunis : +371 630 25626

Telefakss : -

Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese : SDS.Baltics@syngenta.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālrunis: 112.
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, tālrunis: +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Ādas kairinājums, 2. kategorija H315: Kairina ādu.

Acu kairinājums, 2. kategorija H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Akūta toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Hroniska toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija

H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības
piktogrammas



Signālvārds : **Briesmas**

Bīstamības apzīmējumi : H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alergisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildus bīstamības apzīmējumi : EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Drošības prasību
apzīmējums

: **Novēršana:**

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

Rīcība:

P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P332 + P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

P362 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura/ iepakojuma, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

prosulfokarbs (ISO)

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Līgroīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
prosulfokarbs (ISO)	52888-80-9 401-730-6 006-072-00-X	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 70 - < 90
Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Līgroīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
calcium dodecylbenzene sulphonate	26264-06-2 247-557-8 01-2119560592-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 5
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 3

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Zvanot uz ārkārtas gadījumu tālruna numuru, toksikoloģijas centram vai arī vērsties pēc medicīniskās palīdzības, Jums līdzās jābūt produkta iepakojumam, etiķetei vai Materiālu drošības datu lapai.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

- Ja ieelpots : Nogādāt cietušo svaigā gaisā.
Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, mākslīgi elpināt.
Nodrošināt pacientam siltumu un mieru.
Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.
Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
- Ja nokļūst acīs : Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes.
Izņemt kontaktlēcas.
Nepieciešama nekavējoša medicīniska uzraudzība.
- Ja norīts : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.
NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Saindēšanās rada efektus, kas saistīti ar antiholīnesterāzes aktivitāti, kas var ietvert:
Nelabums
Caureja
Vemšana

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Jāapsver venozo asiņu parauga noņemšana, lai noteiktu asins holīnesterāzes aktivitāti (lietojiet heparīna cauruli)
Kā antidotu administrēt atropīna sulfātu.
Tā kā terapeitisks efekts nav novērots, oksīma preparātu (vai citu holīnesterāzes reaktivatoru) lietošana nav ieteicama.

Neizraisīt vemšanu: satur naftas destilātus un/vai aromātiskos šķīdinātājus.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ugunsdzēsšanas veids - nelieli ugunsgrēki
Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
Ugunsdzēsšanas veids - lielie ugunsgrēki
Spirta izturīgās putas

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Nepiemēroti
ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantot blīvu ūdens strūklu, jo tā var izkļiedēt un izplatīt uguni.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība
ugunsdzēsšanas laikā : Tā kā produkts satur uzliesmojošas organiskās sastāvdaļas, uguns radīs biežus melnus dūmus, kas satur bīstamus degšanas produktus (skat. 10. punktu).
Saskare ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai.
Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju
aizsargierīces : Uzvilkt pilnu aizsargtērpu un pozitīva spiediena elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīlēs.
Atdzesēt uguni nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības
pasākumi : Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.
Izsargāt cilvēkus no izšļakstījuma/noplūdes vietas un no vēja pārnestā piesārņojuma.
Sargāties no tvaiku uzkrāšanās, veidojot sprādzienbīstamas koncentrācijas. Tvaiki var savākties zemās vietās.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Pievērst uzmanību, vai liesma netiek ierauta deglī.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Apturēt un savākt noplūdes ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu).
Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Tīrīt ar detergentiem. Izvairīties no šķīdinātājiem.
Savākt un atbrīvoties no piesārņotā mazgājamā ūdens.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktus.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.
Lietot tikai vietās, kas aprīkotas ar ugunsdrošu aprīkojumu.
Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.
Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no bērniem. Sargāt no degoša materiāla. Glabāt vietā, kas aprīkota ar smidzinātājiem.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
Nesmēķēt.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Pareizai un drošai šī produkta lietošanai lūdzam iepazīties ar atļaujas nosacījumiem, kas doti produkta marķējumā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
prosulfokarbs (ISO)	52888-80-9	TWA	4 mg/m ³	Syngenta
Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta	64742-95-6	TWA	19 ppm 100 mg/m ³	Piegādātājs

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

8.2 Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

Lokalizācija un/vai norobežošana ir visuzticamākais tehniskās aizsardzības pasākums, ja nav iespējams novērst saskari ar šo materiālu.

Šo aizsardzības pasākumu apmērs ir atkarīgs no lietošanas faktiskajiem riskiem.

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.

Ja nepieciešams, meklējiet papildus profesionālās higiēnas padomus.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
Vienmēr uzlikt acu aizsardzības līdzekļus, ja pastāv risks, ka nav novēršama produkta netīša saskare ar acīm.

Lietot acu aizsardzības ekipējumu, saskaņā ar standartu EN 166.

Roku aizsardzība

Materiāls : Nitrilgumija
Izturības ilgumu : > 480 min
Cimdu biezums : 0,5 mm

Piezīmes : Izmantot aizsargcimdus. Piemērotu cimdu izvēle ne vienmēr ir atkarīga no to materiāla, bet arī citām kvalitātes iezīmēm, un ir atšķirīga katram ražotājam. Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Lietošanas laiku ietekmē vairāki faktori, tostarp cimdu materiāls, tā biezums un veids, tādēļ tas jāizvērtē katrā gadījumā atsevišķi. Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme. Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 89/686/EEK un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši tās veidam, bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un konkrētai darba vietai.
Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.
Uzvilkt pēc vajadzības:
Necaurļaidīgs apģērbs

Elpošanas aizsardzība : Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Piemērots elpošanas aprīkojums:
Respirators ar daļiņu filtru (EN 143)
Respiratora filtra klasei jābūt piemērotai maksimālajai paredzamajai piesārņotāja koncentrācijai (gāze/tvaiks/aerosols/daļiņas), kas var rasties, veicot darbības ar produktu. Ja šī koncentrācija tiek pārsniegta, jālieto pozitīva spiediena elpošanas aparāts.

- Filtra tips : Daļiņu tips (P)
- Aizsardzības pasākumi : Tehnisko pasākumu veikšanai vienmēr ir prioritāte attiecībā pret personīgā aizsardzības aprīkojuma izmantošanu.
Izvēloties individuālos aizsardzības līdzekļus, meklējiet atbilstošu profesionālu padomu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- Izskats : tīrs
- Krāsa : gaiši dzeltena
- Smarža : aromātiska
- Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami
- pH : 6
Koncentrācija: 1 % w/v
- Kušanas punkts/kušanas diapazons : Dati nav pieejami
- Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Dati nav pieejami
- Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami
- Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Dati nav pieejami
- Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža : Dati nav pieejami
- Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas : Dati nav pieejami

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

robeža

Tvaika spiediens : Dati nav pieejami

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Blīvums : 1.012 g/cm³ (25 °C)

Šķīdība

Šķīdība citos : Dati nav pieejami
šķīdinātājos

Sadalījuma koeficients: n- : Dati nav pieejami
oktanols/ūdens

Pašaiždegšanās temperatūra : 380 °C

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā : Dati nav pieejami

Sprādzienbīstamība : Nav sprādzienbīstams

Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav normāli paredzams.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nekas nav zināms.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Norīšana
Ieelpošana
Nokļūšana uz ādas
Nokļūšana acīs

Akūts toksiskums

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes
Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 20 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: Aprēķina metode

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 4.000 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes
Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): 1.958 mg/kg
LD50 (Žurka, tēviņi): 1.820 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 4,7 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.952 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 6,193 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot
Piezīmes: Augstākā sasniedzamā koncentrācija

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 3.160 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

2-ethylhexan-1-ol:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 2.047 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 0,89 - 5,3 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas ieelpošanas ir vidēji toksisks.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 3.000 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Kairina ādu.
Piezīmes : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Viegls ādas kairinājums

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

calcium dodecylbenzene sulphonate:

Rezultāts : Kairina ādu.

2-ethylhexan-1-ol:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā
Piezīmes : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Sastāvdaļas:

prosfokarbs (ISO):

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina acis

calcium dodecylbenzene sulphonate:

Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

2-ethylhexan-1-ol:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests
Sugas : Jūscūciņa
Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Piezīmes : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Sastāvdaļas:

prosfokarbs (ISO):

Sugas : Jūscūciņa
Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Sastāvdaļas:

prosfokarbs (ISO):

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Cilmes šūnu mutagenitāte- : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja jēlkādus
Novērtējums mutagēnus efektus.

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Cilmes šūnu mutagenitāte- : Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst
Novērtējums dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai., Klasificēts pamatojoties uz benzola saturu < 0.1% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme P)

2-ethylhexan-1-ol:

Cilmes šūnu mutagenitāte- : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja jēlkādus
Novērtējums mutagēnus efektus., In vitro pētījumi neuzrādīja mutagēnu iedarbību

Kancerogenitāte

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Kancerogenitāte - : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar
Novērtējums dzīvniekiem.

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Kancerogenitāte - : Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai
Novērtējums atbilstošu klasifikāciju, Klasificēts pamatojoties uz benzola saturu < 0.1% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme P)

2-ethylhexan-1-ol:

Kancerogenitāte - : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar
Novērtējums dzīvniekiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Toksisks reproduktīvai : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
sistēmai - Novērtējums

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Toksisks reproduktīvai : Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei
sistēmai - Novērtējums toksiskas vielas klasifikāciju

2-ethylhexan-1-ol:

Toksisks reproduktīvai : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
sistēmai - Novērtējums

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu., Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar narkotisku ietekmi.

2-ethylhexan-1-ol:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Piezīmes : Hroniskās toksicitātes pētījumos nelabvēlīga iedarbība netika novērota.

Aspirācijas toksicitāte

Sastāvdaļas:

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 3 mg/l
 Ekspozīcijas ilgums: 96 h
 Piezīmes: Balstoties uz testa rezultātiem, kas ir iegūti ar līdzīgu produktu.

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,2 mg/l
 Ekspozīcijas ilgums: 48 h
 Piezīmes: Balstoties uz testa rezultātiem, kas ir iegūti ar līdzīgu produktu.

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,18 mg/l

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Ekspozīcijas ilgums: 96 h
Piezīmes: Balstoties uz testa rezultātiem, kas ir iegūti ar līdzīgu produktu.

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,010 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
Ekspozīcijas ilgums: 96 h
Piezīmes: Balstoties uz testa rezultātiem, kas ir iegūti ar līdzīgu produktu.

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,84 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,51 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,120 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,009 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

ErC50 (Navicula pelliculosa (Saldūdens kramaļģes)): 0,68 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Saldūdens kramaļģes)): 0,2 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,31 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 21 d
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,045 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligroīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 9,2 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 3,2 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 2,6 - 2,9 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h
Testa veids: Augšanas inhibīcija

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 1 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOELR: 1,23 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 28 d
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOELR: 2,14 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 28 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

calcium dodecylbenzene sulphonate:

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2-ethylhexan-1-ol:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 28,2 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

LC50 (Leuciscus idus (Ālants)): 17,1 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 39 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 48 h

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Tokiskums attiecībā uz : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 16,6
aļģēm mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 159 - 279 d
Piezīmes: Noturīgs ūdenī.

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

2-ethylhexan-1-ol:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Bioakumulācija : Piezīmes: Prosulfokarbs bioakumulējas.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

Sadalījums starp vides sektoriem : Piezīmes: Mazliet mobila augsnēs

Stabilitāte augsnē : Izklidēšanas laiks: 35 d
Procentuālā izklidēšanās: 50 % (DT50)
Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Sastāvdaļas:

prosulfokarbs (ISO):

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošos vai toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošos (vPvB).

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošos vai toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošos (vPvB).

2-ethylhexan-1-ol:

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošos vai toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošos (vPvB).

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru. Atkritumus neizliet kanalizācijā. Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot atlikumu. Konteinerus izskalot trīs reizes. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

Trīs reizes izskalots tukšais iepakojums ar tilpumu 1 - 50 litri netiek uzskatīts par bīstamajiem atkritumiem.

Atkritumu kods : 150110, iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

RID : UN 3082

IMDG : UN 3082

IATA : UN 3082

14.2 ANO sūtišanas nosaukums

ADN : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.
(PROSULFOCARB un SOLVENT NAPHTHA)

ADR : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.
(PROSULFOCARB un SOLVENT NAPHTHA)

RID : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.
(PROSULFOCARB un SOLVENT NAPHTHA)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(PROSULFOCARB un SOLVENT NAPHTHA)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(PROSULFOCARB un SOLVENT NAPHTHA)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Iepakojuma grupa

ADN

Iepakojuma grupa : III

Klasifikācijas kods : M6

Bīstamības Nr. : 90

Marķējums : 9

ADR

Iepakojuma grupa : III

Klasifikācijas kods : M6

Bīstamības Nr. : 90

Marķējums : 9

Tuneļu ierobežojuma kods : (-)

RID

Iepakojuma grupa : III

Klasifikācijas kods : M6

Bīstamības Nr. : 90

Marķējums : 9

IMDG

Iepakojuma grupa : III

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Marķējums	:	9
EmS Kods	:	F-A, S-F
IATA (Krava)		
Iepakojuma instrukcija (kravas lidmašīnās)	:	964
Iepakojuma instrukcija (LQ)	:	Y964
Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	Miscellaneous
IATA (Pasažieris)		
Iepakojuma instrukcija (pasažieru lidmašīnās)	:	964
Iepakojuma instrukcija (LQ)	:	Y964
Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	Miscellaneous

14.5 Vides apdraudējumi

ADN

Videi bīstams : jā

ADR

Videi bīstams : jā

RID

Videi bīstams : jā

IMDG

Jūras piesārņotāju : jā

IATA (Pasažieris)

Videi bīstams : jā

IATA (Krava)

Videi bīstams : jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiekotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

E1	BĪSTAMĪBA VIDEI	100 t	200 t
34	Naftas produkti un alternatīvi degvielas veidi a) benzīni un ligroīni; b) petrolejas (arī reaktīvo dzinēju degviela); c) gāzeļļas (arī dīzeļdegvielas, šķidrās kurināmais mājokļiem un gāzeļļas sajaukšanas strūklas); d) mazuts; e) alternatīvi degvielas veidi, kuri kalpo tiem pašiem nolūkiem un kuriem ir līdzīgas īpašības attiecībā uz uzliesmojamību un bīstamību videi kā a) līdz d) apakšpunktā minētajām vielām	2.500 t	25.000 t

Citi noteikumi:

Pievērst uzmanību darbinieku veselības un drošības aizsardzības pret darbā izmantoto ķīmisko aģentu izraisītajiem riskiem direktīvai 98/24/EK.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams šai vielai, ja to lieto norādītajos veidos.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H226	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
H304	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	: Kairina ādu.
H317	: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	: Kaitīgs ieelpojot.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H400	: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
------------	--------------------

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Aquatic Acute	:	Akūta toksicitāte ūdens videi
Aquatic Chronic	:	Hroniska toksicitāte ūdens videi
Asp. Tox.	:	Bīstamība ieelpojot
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Flam. Liq.	:	Uzliesmojoši šķidrums
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķimikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķimikāliju un ķīmisko vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Asp. Tox. 1	H304

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz testēšanas datiem.
Pamatojoties uz testēšanas datiem.
Pamatojoties uz testēšanas datiem.
Aprēķina metode

BOXER 800 EC

1.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 30.05.2018

DDL numurs: S00040328802

Aquatic Acute 1	H400	Pamatojoties uz testēšanas datiem.
Aquatic Chronic 1	H410	Pamatojoties uz testēšanas datiem.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV